

**MANFAAT SUMUR RESAPAN DALAM PENANGGULANGAN BANJIR DI  
WILAYAH KELURAHAN PENANGGUNGAN BAGIAN SELATAN  
KOTA MALANG**

**SKRIPSI**

**Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan  
Memperoleh Gelar Sarjana Teknik**



**Disusun Oleh :  
HENDRA TRI WIJAYA  
115060100111021**

**UNIVERSITAS BRAWIJAYA**

**FAKULTAS TEKNIK**

**MALANG**

**2017**

**LEMBAR PENGESAHAN**

**MANFAAT SUMUR RESAPAN DALAM PENANGGULANGAN BANJIR DI  
WILAYAH KELURAHAN PENANGGULANGAN BAGIAN SELATAN KOTA**

**MALANG**

**SKRIPSI**

**TEKNIK SIPIL**

Ditujukan untuk memenuhi persyaratan  
memperoleh gelar Sarjana Teknik



**HENDRA TRI WIJAYA**

**NIM. 115060100111021**

Skripsi ini telah direvisi dan disetujui oleh dosen pembimbing  
pada tanggal 17 Januari 2017

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II

Dr. Ir. M. Ruslin Anwar, M. Si  
NIP. 19590818 199803 1 001

Ir. Agus Suharyanto, M.Eng., Ph.D  
NIP. 19610813 198802 1 001

Mengetahui

Ketua Program Studi S1

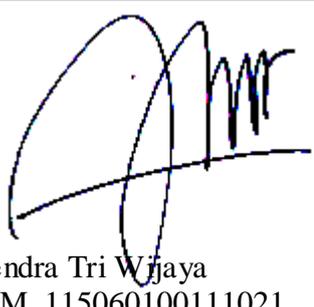
Dr. Eng. Indradi Wijatmiko, ST., M.Eng.(Prac)  
NIP. 19810220 200604 1 002

## PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa sepanjang sepengetahuan saya dan berdasarkan hasil penelusuran berbagai karya ilmiah, gagasan dan masalah ilmiah yang diteliti dan diulas di dalam Naskah Skripsi ini adalah asli dari pemikiran saya, tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademik di suatu Perguruan Tinggi, dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dikutip dalam naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila ternyata di dalam naskah Skripsi ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur jiplakan, saya bersedia Skripsi dibatalkan, serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku (UU No. 20 Tahun 2003, pasal 25 ayat 2 dan pasal 70).

Malang, 17 Januari 2017  
Mahasiswa,



Hendra Tri Wijaya  
NIM. 115060100111021



**HALAMAN IDENTITAS TIM PENGUJI SKRIPSI**

Judul Skripsi :

Manfaat Sumur Resapan dalam Penanggulangan Banjir di Wilayah Kelurahan  
Penanggungan Bagian Selatan Kota Malang

Nama Mahasiswa : Hendra Tri Wijaya

NIM : 115060100111021

Program Studi : Teknik Sipil

Minat : Keairan

Tim Dosen Penguji :

Dosen Penguji 1 : Dr. Eng. Indradi Wijatmiko, ST., M.Eng.(Prac)

Dosen Penguji 2 : Dr. Ir. M. Ruslin Anwar, M.Si

Dosen Penguji 3 : Ir. Agus Suharyanto, M.Eng, Ph.D

Tanggal Ujian : 04 Januari 2017

SK Penguji : 1666/UN10.F07/PP/2017

## RIWAYAT HIDUP

Hendra Tri Wijaya, kelahiran Pasuruan, 24 Juni 1993, merupakan putra ketiga dari tiga bersaudara dari pasangan Herry Purwanto dan Sri Winarti, S.Pd. Mulai mengenyam pendidikan dasar di SDN Kepulungan III Kecamatan Gempol sejak 1999 dan lulus pada tahun 2005. Setelah itu melanjutkan pendidikan sekolah menengah di SMP Negeri 1 Pandaan sejak tahun 2005 dan lulus pada tahun 2008. Melanjutkan pendidikan sekolah menengah atas di SMA Negeri 2 Kota Mojokerto Program Ilmu Pengetahuan Alam dan lulus pada tahun 2011. Kemudian pada tahun 2011 mulai menempuh pendidikan di Perguruan Tinggi Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Brawijaya dan menyelesaikan pada Tahun 2017.

Malang, Januari 2017

Penulis

